PT-32EH

TOCHA DE CORTE A PLASMA

Addendum ao manual 0558003746 (PT):

Consulte a página em anexo para ver a lista atualizada de acessórios opcionais e consumíveis.
A foto atualizada mostra os corretos números de parte para a capa de proteção.
A tabela atualizada mostra os corretos números de parte para o conjunto de peças de reposição e seu conteúdo.

0558005177

CERTIFIQUE-SE DE QUE ESTAS INFORMAÇÕES CHEGUEM
ATÉ O OPERADOR.
VOCÊ PODE OBTER MAIS CÓPIAS ATRAVÉS DE SEU FORNECEDOR.

CUIDADO

Estas INSTRUÇÕES são para operadores com experiência. Caso não esteja familiarizado com as normas de operação e práticas de segurança para solda elétrica e equipamento de corte, recomendamos que leia nosso folheto, "Formulário 52-529 de Precauções e Práticas de Segurança para Solda Elétrica, Corte e Goivagem". NÃO permita que pessoas sem treinamento façam a instalação, operação ou a manutenção deste equipamento. NÃO tente instalar ou operar este equipamento até que tenha lido e compreendido completamente as instruções. Caso não as compreenda, contate seu fornecedor para maiores informações. Certifique-se de ter lido as Precauções de Segurança antes de instalar ou operar este equipamento.

RESPONSABILIDADE DO USUÁRIO

Este equipamento após ser instalado, operado, feito a manutenção e reparado de acordo com as instruções fornecidas, operará conforme a descrição contida neste manual acompanhando os rótulos e/ou folhetos e deve ser verificado periodicamente. O equipamento que não estiver operando de acordo com as características contidas neste manual ou sofrer manutencão inadequada não deve ser utilizado. As partes que estiverem quebradas, ausentes, gastas, alteradas ou contaminadas devem ser substituídas imediatamente. Para reparos e substituição, recomenda-se que se faça um pedido por telefone ou por escrito para o Distribuidor Autorizado do qual foi comprado o produto.

Este equipamento ou qualquer uma de suas partes não deve ser alterado sem a autorização do fabricante. O usuário deste equipamento se responsabilizará por qualquer mal funcionamento que resulte em uso impróprio, manutenção incorreta, dano, ou alteração que sejam feitas por qualquer outro que não seja o fabricante ou de um serviço designado pelo fabricante.

! ADVERTÊNCIA !
OS PROCESSOS DE SOLDAGEM E CORTE PODEM SER DANOSOS AO OPERADOR E A OUTROS. TOME AS DEVIDAS PRECAUÇÕES DURANTE O PROCESSO DE SOLDA E CORTE. É NECESSÁRIO RESPEITAR OS REGULAMENTOS DE SEGURANÇA QUE ESTÃO EM VIGOR NA EMPRESA, ELABORADOS NA BASE DAS RECOMENDAÇÕES DO FABRICANTE.

CHOQUE ELÉTRICO PODE MATAR

- Instale e faça o aterrmento do equipamento conforme os regulamentos em vigor.
- Não toque com as mãos ou luvas molhadas quaisquer elementos que conduzem corrente, inclusive os eletrodos.
- Faça um aterramento eficiente e isole-se da peça a ser cortada ou soldada.
- Certifique-se de que a sua posição de trabalho é segura.

FUMOS E GASES - Podem ser perigosos para a saúde

- Mantenha a cabeça afastada dos fumos de solda e corte.
- Utilize uma ventilação e/ou extração de ar para manter os fumos e gases longe da zona de respiração do operador

RADIAÇÃO DO ARCO - Pode provocar a lesão séria dos olhos e pele

- Proteja os olhos e a pele. Utilize máscara de solda, lentes e roupas de proteção apropriadas.
- Proteja aqueles que estão ao lado, utilizando telas ou cortinas apropriadas.

PROTEÇÃO CONTRA INCÊNDIO

- As fagulhas de metal pode provocar incêndio. Assegure-se de que materiais facilmente inflamáveis.não estão por perto.

RUIDO - Ruido excessivo pode causar danos a audição

- Proteja seus ouvidos. Utilize protetores auriculares ou outra proteção para os ouvidos.
- Comunique as pessoas que trabalham perto do equipamento sobre este risco.

MAL FUNCIONAMENTO DO EQUIPAMENTO - Em caso de mal funcionamento, chame uma pessoa qualificada para realizar a manutenção do equipamento.

LEIA E COMPREENDA O SEU MANUAL DE SERVIÇO ANTES DE INSTALAR OU OPERAR O EQUIPAMENTO

PROTEJA OS OUTROS E A SI MESMO!

A responsabilidade completa pela segurança das pessoas que operam o equipamento, ou pelas pessoas que estão perto dele, está a cargo do usuário do equipamento para corte a plasma ESAB.

A má utilização do equipamento pode levar a uma situação anormal, ferimento do operador, e estrago do equipamento.

Todas as pessoas que trabalham com o equipamento para corte com plasma tem de ter o conhecimento completo de:

- manutenção do equipamento.
- localização dos interruptores de emergência.
- funções do equipamento.
- regulamentos de segurança.
- corte a plasma.

O operador deve certificar-se de que:

- ninguém está na zona de trabalho quando o conjunto para corte a plasma for ligado.
- todas as pessoas que estão fora da zona de trabalho estão protegidas pela tela apropriada ou cortina.

A zona de trabalho deve ser:

- livre de máquinas, aparelhos e outros objetos que possam interferir o trabalho do operador.
- organizada de tal maneira que haja acesso fácil aos interruptores de emergência.
- livre de correntes de ar.

Equipamento de proteção pessoal:

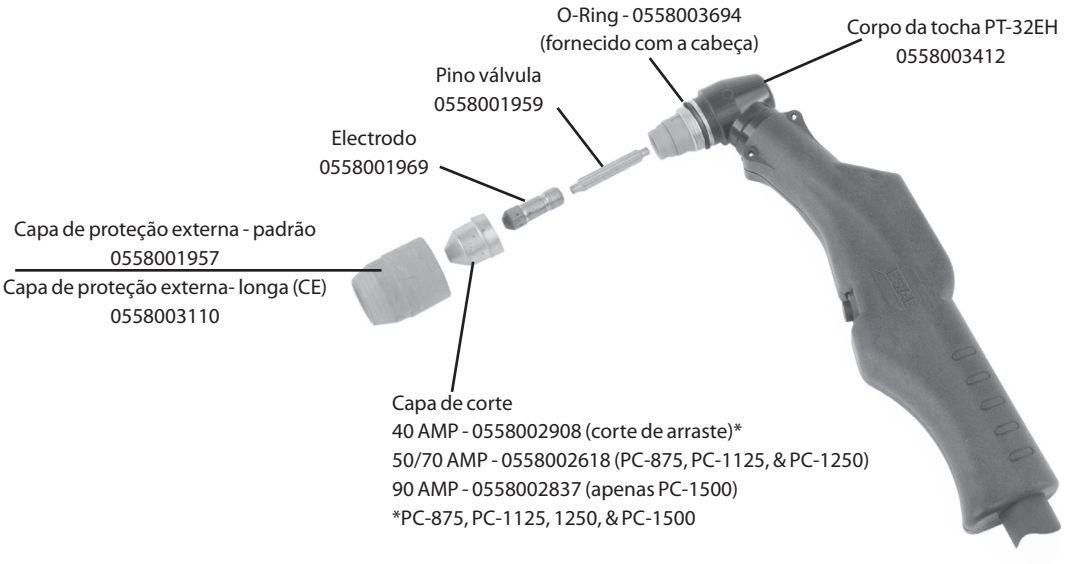
- utilizar sempre o equipamento de proteção apropriado, isto é, máscara de solda, roupa não-inflamável, luvas e sapatos de proteção.
- nunca trazer roupas folgadas, cintos, braceletes, anéis, etc., pois estes podem enganchar no equipamento e provocar as queimaduras.

Diversas

- só **pessoas autorizadas** podem operar equipamentos elétricos.
- verifique se os cabos de ligação estão conectados e aterrados.
- o equipamento contra incêndio no local de trabalho do equipamento para corte a plasma deve ter acesso fácil e deve estar em lugares bem assinalados.
- a manutenção do equipamento não pode ser realizada quando o este estiver ligado.

Accessórios opcionais:

Peças de reposição 50/70A (PC-875) "CE"..... 0558004949
Peças de reposição 70A (PC-1250) "CE" 0558003560
Peças de reposição90A (PC-1500) "CE" 0558003557
Kit para medição do fluxo de plasma:
Esta excelente ferramenta de busca e solução de problemas permite a medição do fluxo de gás plasma através da tocha **.....** 0558000739
Guia para a tocha:
Este guia completo, em uma maleta de plástico reforçado, inclui acessórios para corte em círculos e em linha reta em metais ferrosos e não ferrosos.
Deluxe, raio de 1-3/4" - 42" (44.5mm - 1060mm) 0558003258
Básic, raio de 1-3/4" - 28" (44.5mm - 710mm) 0558002675
Guia-distanciador
Para distâncias de corte apropriadas 0558002393
Capa de proteção 40A 0558002908
Capa para goivagem 0558003089
Capa de proteção externa para goivagem 0558003090
Capa de proteção externa para goivagem "CE" 0558003110
Capa de proteção externa para arraste 0558003374



Conteúdo do kit de peças de reposição da PT-32EH

Descrição	P/N	*PC-875 (CE)* P/N 0558004949 50/70 Amp Quantidade	*PC-1250 (CE)* P/N 0558003560 70 Amp Quantidade	*PC-1500 (CE)* P/N 0558003557 90 Amp Quantidade
Capa de proteção (longa)	0558003110	2	2	2
Capa de corte 50/70A	0558002618	4	4	-
Capa de corte 90A	0558002837	-	-	4
Capa de arraste 40A	0558002908	1	1	1
Electrodo	0558001969	3	3	3
Pino válvula	0558001959	1	1	1
Fusível 2 amp, 600 vdc	0558003075	-	1	1
Guia distanciador	0558002393	1	1	1
Chave (19129)	0558000808	1	1	1
Lubrificante (17672)	0558000443	1	1	1